

Imbracaminte din beton asfaltic L151 Riscani G26 (str. Gagarin)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 042 097,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. L151-Riscani-G26 1.1. Strat de uzura				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	5,000	4,76 0,00	23,82 0,00
2	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	500,000	9,71 0,87	4 856,81 434,43
3	TsH92A	Curatirea manuala cu incarcarea in auto material frezat	t	0,150	88,20 88,20	13,23 13,23
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	50,000	11,69 0,00	584,36 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,270	164,19 23,33	44,33 6,30
6	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	10 974,000	5,62 3,24	61 673,88 35 577,71
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	6,584	12 800,23 0,00	84 276,71 0,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2	10 974,000	188,13 3,24	2 064 507,33 35 577,71

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica				
9		Adaugarea asfalt pentru fiecare 1 m2 la norma DB16H	t	21,950	1 887,00 0,00	41 419,65 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 257 400,12
		Total Strat de uzura Inclusiv salariu				2 257 400,12 71 609,38
		1.2. Intersectii cu drumuri secundare din pietris				
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	50,000	452,24 38,90	22 612,18 1 945,20
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,300	12 800,23 0,00	3 840,07 0,00
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	500,000	245,47 3,89	122 736,85 1 945,20
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,150	12 800,27 0,00	1 920,04 0,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	500,000	188,13 3,24	94 063,57 1 621,00
15		Adaugarea asfalt pentru fiecare 1 m2 la norma DB16H	t	1,000	1 887,00 0,00	1 887,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			247 059,71
		Total Intersectii cu drumuri secundare din pietris Inclusiv salariu				247 059,71 5 511,40
		1.3. Borduri				
16	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,200	1 551,12 0,00	1 861,34 0,00
17	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,873	2 486,56 726,21	2 170,77 633,98
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	42,000	422,06	17 726,55

1	2	3	4	5	6	7
					64,19	2 696,05
19	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	1 200,000	285,14 44,09	342 165,17 52 909,44
		<i>Total</i>	lei			363 923,83
		Total Borduri Inclusiv salariu				363 923,83 56 239,47
		1.4. Frezare si plombare				
20	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	520,000	324,58 37,80	168 781,91 19 656,89
		<i>Total</i>	lei			168 781,91
		Total Frezare si plombare Inclusiv salariu				168 781,91 19 656,89
		1.5. Acostamente				
21	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	355,000	34,53 2,06	12 259,82 729,68
		<i>Total</i>	lei			12 259,82
		Total Acostamente Inclusiv salariu				12 259,82 729,68
		<i>Total</i>	lei			3 049 425,39
		Total L151-Riscani-G26 Inclusiv salariu				3 049 425,39 153 746,82

		Total	lei	3 049 425,39
		Asigurarea sociala	24 %	36 899,24
		Total		3 086 324,63
		Cheltuieli de regie	7 %	216 042,73
		Total		3 302 367,36
		Beneficiu	2 %	66 047,35
		Total		3 368 414,71
		TVA	20 %	673 682,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 042 097,65 153 746,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Imbracaminte din beton asfaltic
L151 Riscani G26 (str. Gagarin)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	642,00	64,84	41 627,28
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	906,86	64,84	58 800,80
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	245,88	64,84	15 942,94
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	576,43	64,84	37 375,79
		Total manopera				153 746,82

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	70,50	1 634,00	115 197,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 101,51	1 887,00	2 078 541,82
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,15	215,00	2 182,25
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	44,73	215,00	9 616,95
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	60,95	215,00	13 104,25
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	48,30	215,00	10 384,73
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,00	317,30	3 807,60
8.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	59,80	1 887,00	112 842,60
9.	23203226000401	Bitum	t	7,25	12 333,33	89 355,22
10.	23203226001101	Bitum	t	0,31	12 333,33	3 848,00
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 200,00	2,17	9 114,00
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	63,60	1 500,00	95 400,00
13.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1 206,00	150,00	180 900,00
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	134,21	1,50	201,32
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	25,61	4,74	121,37
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,20	4,74	34,13
17.	4100126202818	Apa	m3	4,20	4,74	19,91
		Total materiale de construcții				2 724 671,15

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17,64	141,50	2 496,06
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	548,70	47,56	26 096,17
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,82	241,50	2 130,03
4.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	26,00	47,56	1 236,56
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	31,20	703,33	21 943,90
6.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	3,55	833,33	2 958,32
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,11	323,00	681,59
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,35	450,00	1 505,72

9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	64,92	330,00	21 424,24
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	77,66	330,00	25 628,53
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,90	313,02	1 222,34
12.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	31,20	240,00	7 488,00
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	64,76	753,33	48 787,31
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,27	353,33	1 861,34
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,11	350,00	37,80
16.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	9,52	161,50	1 536,79
17.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	4,16	121,50	505,44
18.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	4,16	180,35	750,26
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,55	205,15	728,28
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,92	305,15	584,36
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,37	190,57	1 404,38
Total utilaje de construcții						171 007,42

Total	lei	3 049 425,39
Asigurarea sociala	24 %	36 899,24
Total		3 086 324,63
Cheltuieli de regie	7 %	216 042,73
Total		3 302 367,36
Beneficiu	2 %	66 047,35
Total		3 368 414,71
TVA	20 %	673 682,94

Total deviz:

4 042 097,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Imbracaminte din beton asfaltic L151
Riscani G26 (str. Gagarin)**

Investitor Consiliul Raional Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

No	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Valoare, lei
----	---	------	--------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse			Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. L151-Riscani-G26				
		1.1. Strat de uzura				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			4,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	190,57	0,00
		<i>Total</i>	lei			23,82
2	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			9,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	64,84	0,87
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0250	4,74	0,12
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	833,33	5,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	190,57	1,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	205,15	1,46
		<i>Total</i>	lei			4 856,81
3	TsH92A	Curatirea manuala cu incarcarea in auto material frezat	t			88,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	64,84	88,18
		<i>Total</i>	lei			13,23
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,69
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	305,15	0,00
		<i>Total</i>	lei			11,69
						584,36
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			164,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	215,00	0,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			44,33
6	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			5,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	47,56	2,38
		<i>Total</i>	lei			61 673,88
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 800,23
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 333,33	0,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	12 703,33
		<i>Total</i>	lei			96,90
						84 276,71
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			188,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 887,00	177,38
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	1,50	0,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	753,33	3,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 064 507,33
9		Adaugarea asfalt pentru fiecare 1 m2 la norma DB16H	t			1 887,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,0000	1 887,00	1 887,00
		<i>Total</i>	lei			41 419,65
		1.2. Intersectii cu drumuri secundare din pietris				
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			452,24 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	215,00	43,64
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	215,00	262,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	4,74	0,71
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	190,57	2,86
		<i>Total</i>	lei			22 612,18
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 800,23 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 333,33	12 703,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	96,90
		<i>Total</i>	lei			3 840,07
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			245,47 3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 634,00	230,39
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	1,50	0,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	330,00	2,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	330,00	2,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	753,33	5,95
		<i>Total</i>	lei			122 736,85
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 800,27 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 333,33	12 703,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,00	96,90
		<i>Total</i>	lei			1 920,04
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			188,13 3,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 887,00	177,38
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	1,50	0,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	753,33	3,99
		<i>Total</i>	lei			94 063,57
15		Adaugarea asfalt pentru fiecare 1 m2 la norma DB16H	t			1 887,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	1,0000	1 887,00	1 887,00

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
		Total	lei			1 887,00
		1.3. Borduri				
16	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 551,12 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	353,33	1 551,12
		Total	lei			1 861,34
17	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			2 486,56 726,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	64,84	726,21
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	161,50	1 760,35
		Total	lei			2 170,77
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			422,06 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	215,00	247,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,74	0,47
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	241,50	50,72
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	141,50	59,43
		Total	lei			17 726,55
19	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			285,14 44,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	64,84	11,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	64,84	33,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 500,00	79,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,17	7,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	317,30	3,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	4,74	0,03
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	150,00	150,75
		Total	lei			342 165,17
		1.4. Frezare si plombare				
20	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			324,58 37,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	64,84	37,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	4,74	0,03
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina	t	0,1150	1 887,00	217,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	12 333,33	7,40
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	703,33	42,20
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	47,56	2,38
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	121,50	0,97
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	180,35	1,44
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	240,00	14,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	190,57	0,95
		Total	lei			168 781,91
		1.5. Acostamente				
21	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			34,53 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	215,00	27,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	4,74	0,03
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	190,57	0,18
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	313,02	3,44
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	330,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			12 259,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.